

Lampiran

➤ Perhitungan Ruang Laundry

Jumlah kamar adalah 59 kamar atlet, 3 kamar pelatih dan 4 kamar tamu. Pada kamar atlet 1 kamar berisi 4 orang, kamar pelatih 2 orang dan tamu 4 orang.

Penggunaan pakaian pada **atlet** dengan rincian :

Pemakaian Harian :

Kemeja : 1 (170g)

Kaos : 2 (100g)

Kaos dalam : 2 (150g)

Celana dalam : 2 (180g)

Celana pendek : 2 (150g)

Celana panjang : 1 (180g)

Total : 930g

Pemakaian Mingguan :

Sprei : 1 (670g)

Kaos kaki : 2 (140g)

Sarung bantal : 1 (200g)

Handuk kecil :2 (400g)

Total : 1410g

Perhitungan dalam 1 minggu per orang $6510 + 1410 = 7920$ (7,9kg)

Jumlah atlet 234 jadi total pakaian dalam 1 minggu = 1849 kg

Penggunaan pakaian pada **pelatih** dengan rincian :

Pemakaian harian :

Kaos : 2 (100g)

Kaos dalam : 2 (150g)

Celana dalam : 2 (180g)

Celana pendek : 1 (75g)

Celana panjang : 1 (180g)

Total : 685g

Pemakaian Mingguan :

Sprei : 1 (670g)

Kaos kaki : 2 (140)

Sarung bantal : 1 (200g)

Handuk kecil : 2 (400g)

Total : 1410

Perhitungan dalam 1 minggu per orang $4795 + 1410 = 6205$ (6,2kg)

Jumlah pelatih 6 orang jadi total pakaian dalam 1 minggu = 37,2 kg

Penggunaan pakaian pada **tamu** dengan rincian :

Pemakaian Harian :

Kemeja : 1 (170g)

Kaos : 2 (100g)

Kaos dalam : 2 (150g)

Celana dalam : 2 (180g)

Celana pendek : 2 (150g)

Celana panjang : 1 (180g)

Total : 930g

Pemakaian Mingguan :

Sprei : 1 (670g)

Kaos kaki : 2 (140g)

Sarung bantal : 1 (200g)

Handuk kecil : 2 (400g)

Total : 1410g

Perhitungan dalam 1 minggu per orang $6510 + 1410 = 7920$ (7,9kg)

Jumlah atlet 16 jadi total pakaian dalam 1 minggu = 127 kg

Dalam satu minggu total kapasitas cucian : 2013,2 kg

Kapasitas Cucian = Jumlah Cucian perminggu / (jumlah hari mencuci perminggu x ronde pencucian perhari)

Kapasitas Cucian = $2013,2 / (7 \times 10)$

Kapasitas Cucian = $2013,2 / 70$

Kapasitas Cucian = **28,76 kg di bulatkan 29 kg**

Kapasitas mesin cuci 10kg maka dibutuhkan 3 mesin cuci, mesin pengering dan meja gosok.

Perabot :

Mesin Cuci : 3 x 0,595m x 0,68m

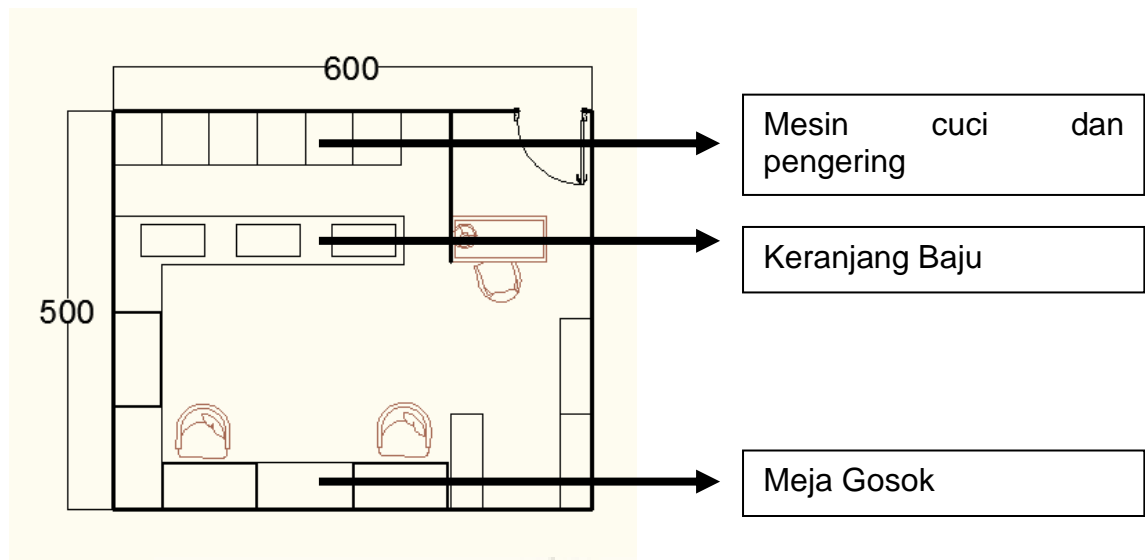
Mesin Pengering : 3 x 0,595m x 0,68m

Meja gosok : 3 x 0,4m x 1,2m

Keranjang laundry : 3 x 0,4m x 0,8m

Rak pakaian : 3 x 0,6m x 1,2m

Berdasarkan perhitungan diatas maka dapat terjadi layout sebagai berikut, dimana layout tersebut belum merupakan desain namun hanya memberi gambaran :



➤ Perhitungan Parkir

• Perhitungan Parkir Atlet

Asumsi perhitungan parkir, karena sebagian besar atlet adalah orang luar kota maka diasumsikan 75% menggunakan motor, 10% menggunakan mobil dan 15% tidak membawa transportasi. Berikut adalah perhitungannya :

75% = 57 motor

10% = 8 mobil

1 motor membutuhkan Luas Parkir = 1m²

1 mobil membutuhkan Luas Parkir = 14m²

Total Parkir atlet

= ((1 x 57) + (8 x 14)) x 2 (sirkulasi 100%)

= **338m²**

- **Perhitungan Parkir Pengelola**

Asumsi perhitungan parkir pengelola adalah 10% menggunakan mobil, 90% motor, total pengelola ada 33 orang (sudah termasuk pelatih)

10% = 4 orang menggunakan mobil

90% = 29 orang menggunakan motor

Total parkir pengelola

= $((4 \times 14) + (29 \times 1)) \times 2$ (sirkulasi 100%)

=170m²

- **Perhitungan Parkir Pengunjung**

- Pada area GYM dapat menampung 90orang, dimana 40 – 45 orang dikhususkan untuk atlet. Jadi bisa digunakan untuk public sekitar 45 Orang.
- Area kolam renang bisa menampung hingga 100 orang dimana prioritas utama adalah atlet. Sehingga space untuk public sekitar 50 orang.
- Adanya pelatihan wushu umum untuk anak anak dimana memuat kapasitas 40 orang.
- Lapangan basket, diperkirakan ada 15 orang pengunjung setiap harinya.

Berdasarkan uraian diatas maka disediakan lahan parkir untuk 150 orang dengn asumsi sebagai berikut :

60% = Motor

=90 Motor

$$= 90 \times 1$$

$$= 90\text{m}^2 + \text{Sirkulasi } 100\%$$

$$= 180\text{m}^2$$

$$30\% = \text{Mobil}$$

$$= 45 \text{ Mobil}$$

$$= 45 \times 14$$

$$= 630\text{m}^2 + \text{sirkulasi } 100\%$$

$$= 1260\text{m}^2$$

$$5\% = \text{Transportasi Umum}$$

$$= 8 \text{ Orang}$$

$$5\% = \text{Jalan}$$

$$= 7 \text{ Orang}$$

Parkir Lain Lain

Perhitungan transportasi tamu, pengunjung dan bus

2 bus besar

$$= ((2 \times (2,5 \times 12)) \times 2 (\text{sirkulasi } 100\%))$$

$$= 120 \text{ m}^2$$

2 bus kecil

$$= ((2 \times (2,5 \times 6)) \times 2 \text{ (sirkulasi 100\%)})$$

$$= 60 \text{ m}^2$$

Untuk parkir tamu, baik tamu kunjungan untuk olah raga ataupun berkepentingan dengan Pusat Pelatihan disediakan 20 parkir motor, dan 5 parkir mobil.

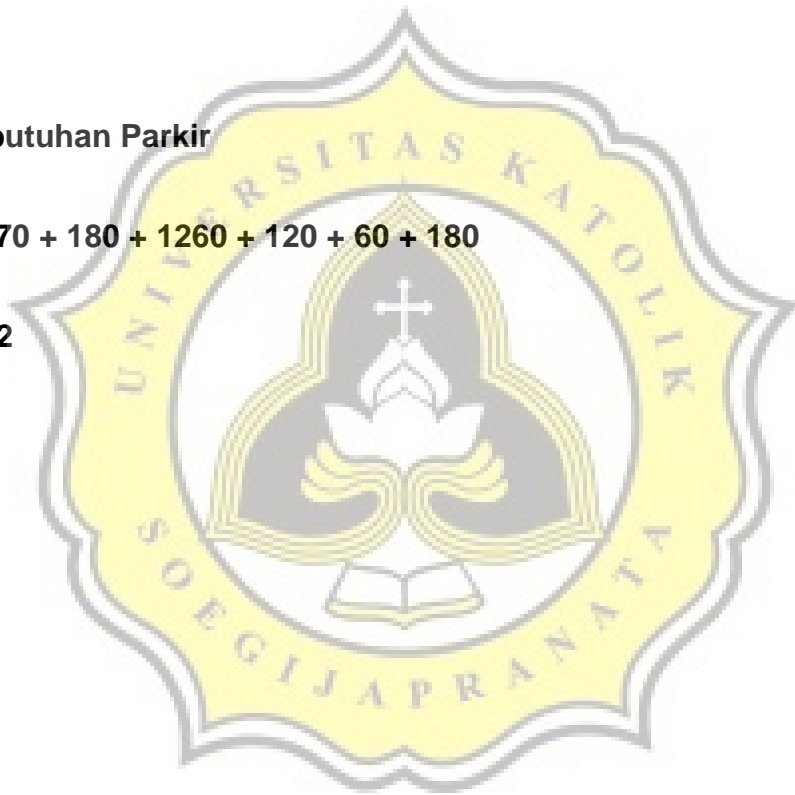
$$= ((20 \times 1) \times (5 \times 14)) \times 2 \text{ (sirkulasi 100\%)}$$

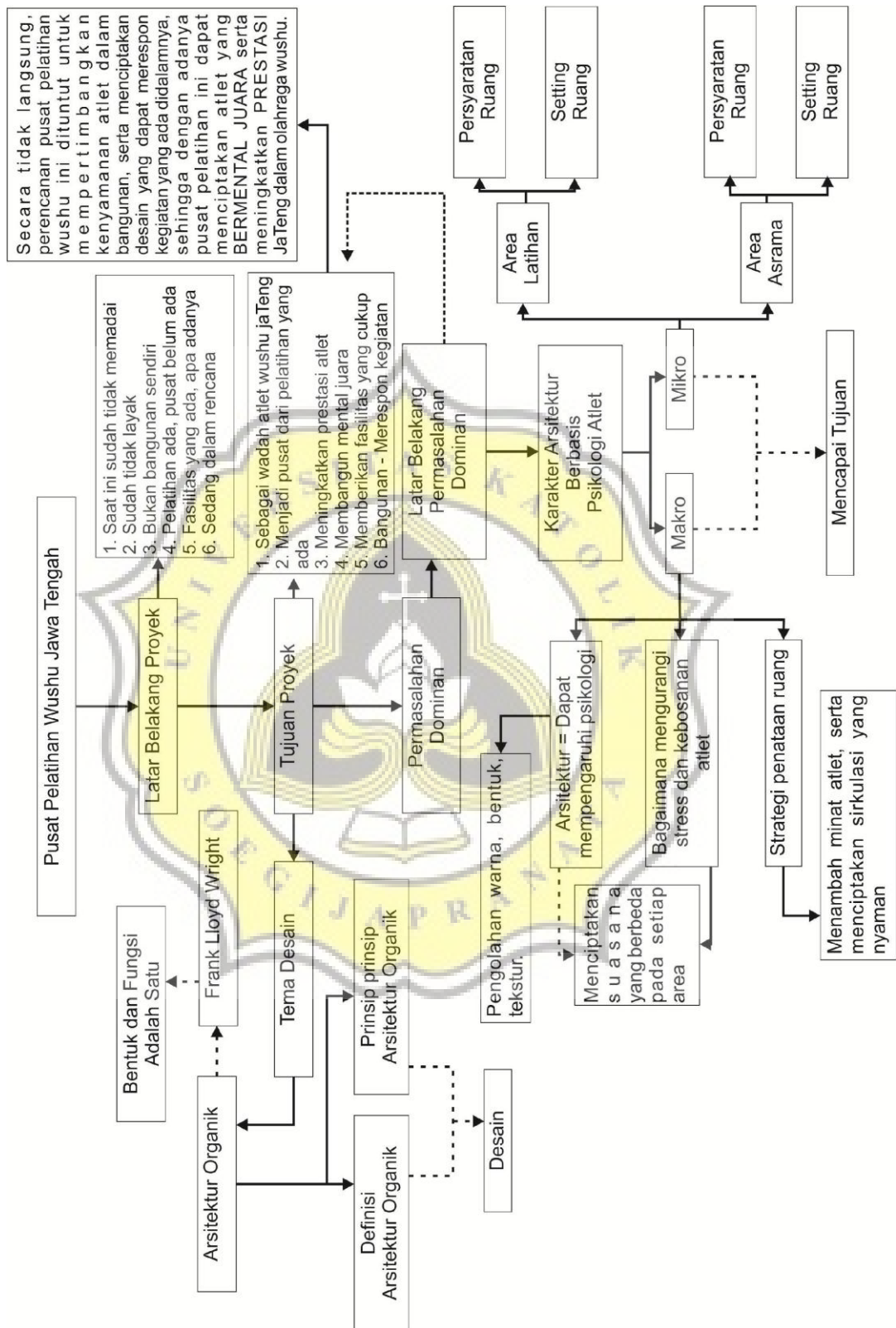
$$= 180 \text{ m}^2$$

Total Kebutuhan Parkir

$$= 338 + 170 + 180 + 1260 + 120 + 60 + 180$$

$$= 2308 \text{ m}^2$$







BAB II
LAMBANG, BENDERA DAN TANDA PENGENAL

Pasal 7
Lambang

1. Lambang Wushu Indonesia adalah sebagaimana digambarkan dalam lampiran I yang merupakan bagian integral dan tidak terpisahkan dari Anggaran Dasar ini, dengan penjelasan dan pengertian sebagai berikut :
 - (a) bentuk berupa lingkaran melambangkan kebulatan, tekad, kekuatan tekekalan, dan keabadian.
 - (b) bentuk pembagian lingkaran dalam warna merah dan putih sedemikian rupa melambangkan keseimbangan, keserasian, keselarasan dan kesatuan.
 - (c) bentuk atau gambar Candi Borobudur yang melintang digaris tengah lingkaran melambangkan salah satu karya besar monumental ke Indonesiaan baik dari sisi teritorial maupun wilayah hukumnya.
 - (d) bentuk pita sloka yang bertuliskan "WUSHU INDONESIA" menyanggah lingkaran di atasnya menunjukkan identitas diri sebagai warga negara Indonesia yang bergabung dalam olahraga Wushu.

